

检测报告

弗思[检]字[2023]231009022

项目名称 自行检测项目


委托单位 湖北远大天天明制药有限公司

报告类型 委托检测

报告日期 2023年10月16日

湖北弗思检测技术有限公司

声 明

1、检测报告不得涂改、增删，无三级审核及授权签字人签名无效，无检验检测专用章、鲜章及骑缝章无效。

2、本报告部分复制或完整复制后未加盖本公司红色检测报告专用章无效。

3、本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。

4、由委托方自行采集送检的样品，本报告仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责。

5、除客户之前特别声明并支付样品管理费（并且属于可以留样的样品），所有样品均为破坏性检测，不予留样。

6、本报告未经公司同意不得作为商业广告用，违者必究。

7、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起七个工作日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品不受理申诉。

公司名称:湖北弗思检测技术有限公司

地 址:湖北省武汉市东西湖区爱迪克斯工业园 6 号楼 1 单元 301

电 话:027—8308 4498

网 址:www.hbfusi.com

邮政编码:430040



一、 项目来源

受湖北远大天天明制药有限公司委托，我公司承担其自行检测项目的检测工作，于2023年10月12日对该项目废气进行现场采样检测。

二、 检测内容

表1 检测点位置、检测项目及检测频率一览表

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
有组织废气	Q1 锅炉排气筒出口	氮氧化物	3次/天，检测1天

三、 检测方法的主要仪器设备

表2 分析及主要仪器设备一览表

检测类别	检测项目	分析及依据	检出限	主要仪器名称/型号
有组织废气	氮氧化物	固定污染源中氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3mg/m ³	大流量烟尘(气)测试仪 YQ3000-D 型

四、 质量控制

- 1、严格按照相应的分析方法和技术规范，实施全过程的质量保证。
- 2、严格按照相应的分析方法和技术规范，进行检测。
- 3、检测仪器均在检定、校准有效期内，定期校正、核查和维护。
- 4、检测人员经考核合格，持证上岗。
- 5、检测结果和检测报告实行三级审核。



五、 检测结果

1、有组织废气检测结果

表 3 排气筒参数表

检测时间	检测点位	检测频次	温度(°C)	流速(m/s)	标干流量(m ³ /h)	含氧量(%)	排气筒截面积(m ²)	排气筒高度(m)
2023.10.12	Q1 锅炉 排气筒 出口	第 1 次	179	9.06	1568	14.5	0.0962	15
		第 2 次	181	10.1	1738	9.0		
		第 3 次	179	10.7	1859	6.3		

备注：排气筒截面积和排气筒高度由委托单位或受测单位提供，燃料：天然气。

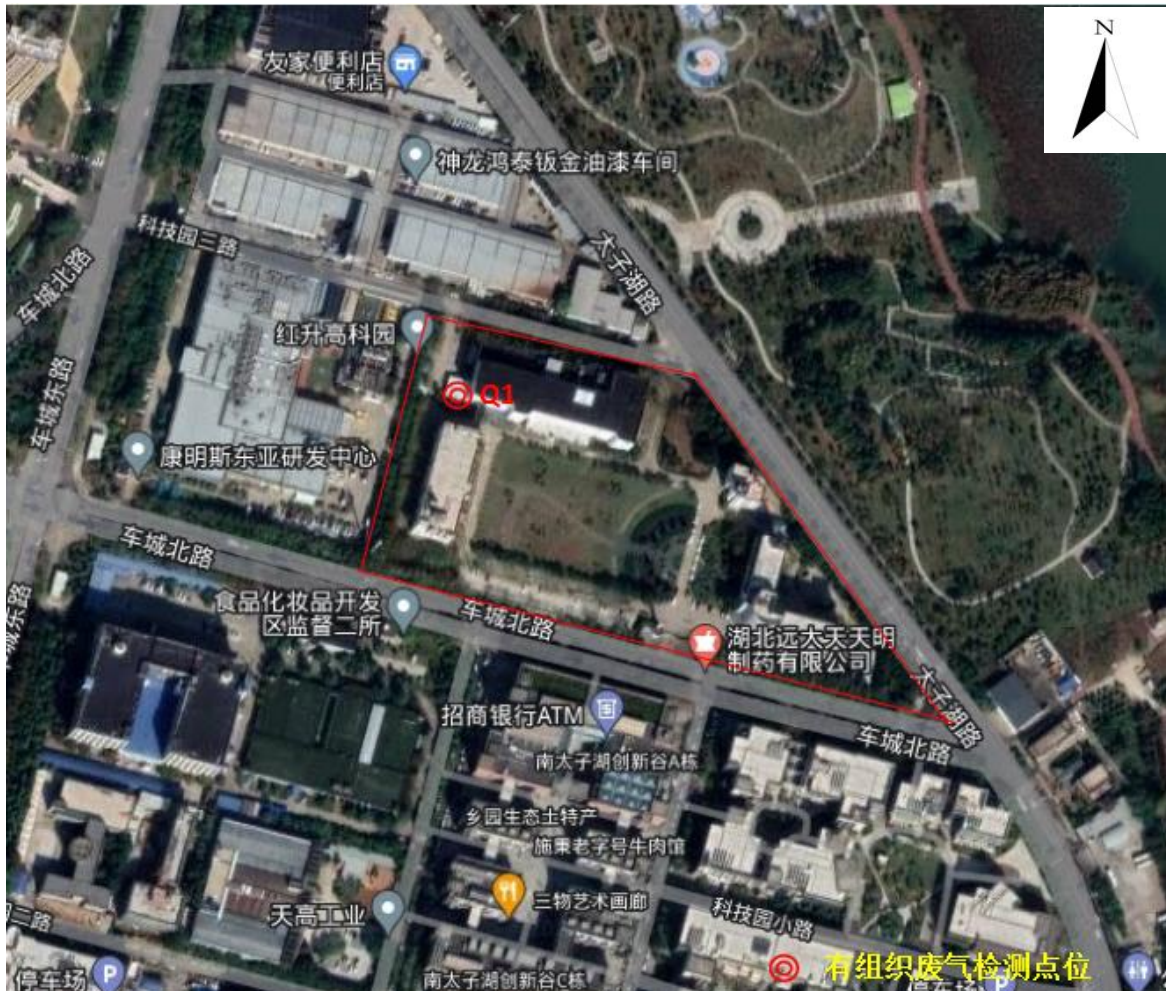
表 4 有组织废气检测结果表

检测时间	检测点位	检测项目	检测频次	实测浓度(mg/m ³)	折算浓度(mg/m ³)	标准限值(mg/m ³)	排放速率(kg/h)
2023.10.12	Q1 锅炉 排气筒出口	氮氧化物	第 1 次	50	135	150	0.0784
			第 2 次	89	130		0.1547
			第 3 次	117	139		0.2175

备注：限值参照《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271-2014）中表 3 标准要求。（标准限值由委托方提供）

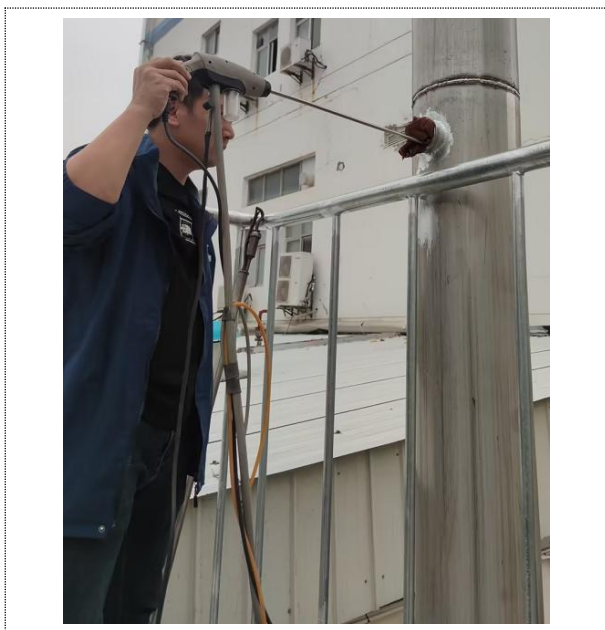
六、 附图

附图 1 检测点位图





附图 2 现场采样图



报告完结

报告编制：_____ 审核人：_____ 签发人：_____

日 期：_____ 日 期：_____ 日 期：_____